# ファソコンベフター

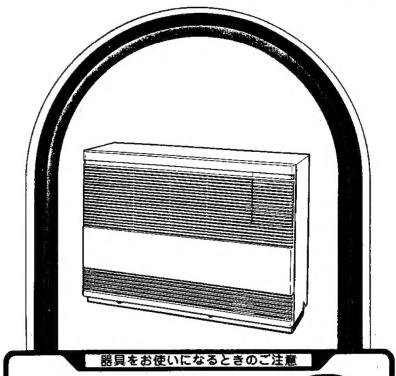
取扱説明書

 49-250
 49-253
 49-256
 49-259

 49-251
 49-254
 49-257
 49-260

 49-252
 49-255
 49-258
 49-261







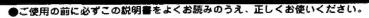
電源プラグの抜き差しによ

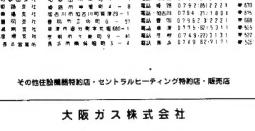


温風を長時間にわたり直接 る運転はしないでください。 お肌にあてないでください。 慮ください。



凍結防止について十分ご配





本社・支社所在地および電話番号表

大阪市设计区十三年時 3 - 5 - 35 電以 大 新 0 6

毎声雨中央区積生町5-13-10 電話 等 市 0.7 8 576)5 2 2 1 京都市中京区岛丸区沿海整约358 電路 京 新 0 7 5 .231) 8 1 5 1

#### ごあいさつ

このたびは、大阪ガスのファンコンペクターをお買い求めいただきましてありがとうございます。

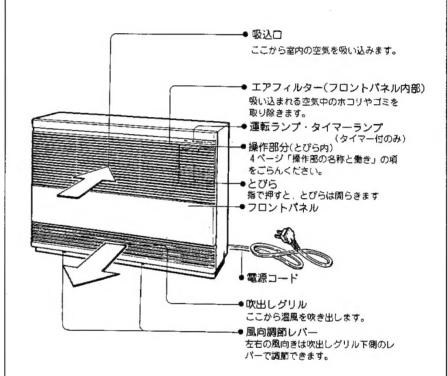
このファンコンベクターの機能をじゅうぶんに発揮させ効果的に お使いいただくため、お使いになる前に必ずこの「取扱説明書」 をよくお読みください。お読みになった後は「保証書」とともに 大切に保存しておいてください。

万一お使いになっているうちにわからないことがございましたら 今一度お読みかえしください。

# もくじ

各部の名称
特に注意していただきたいこと2.3
使用手順4.5.6.7.8
使用時のご注意
日常の点検とお手入れ10.11
故障·異常の見分けかたと処置方法12
長期間使用しない場合12
アフターサービスのお申し込み
特長
寸法図と仕様一覧表 15

# 各部の名称



# 特に注意していただきたいこと

# 特に注意していただきたいこと

安心してお使いいただくため、つぎのことがらは必ずお守りください。

電源プラグの抜き差しによる運転は絶対にしないでください。

熱源機の異常動作の原因になるばかりでなく。 感電など万一の事故を防止するためにも必ず お守りください



乳切児、小さなお子さま、お年寄り、病気のかたがお使いになるときは、直接温度が当たらないように周囲の方が特に注意してあげてください



温風を長時間にわたって直接お肌に当てない でください。健康上好ましくありませんので 風向きを調節してください。



お客様ご自身の修理や改造は、おもわぬ事故 の原因になりますので、しないでください。



格子などを設けますと、暖房効果が悪くなり ますので、さけてください。



カーテン、タオル、カーベットなどで吸い込み口、吹き出しグリルの前をふさがないでください。



本体の上に花びんや金魚ばちなどを置かない でください。水がかかると電気絶縁を悪くし 危険です。



本体の上に乗ったり、腰かけたりしないでく ださい。変形するおそれがあります。



電源コードが家具などの鋭いかどに当たらないようにしてください。

コードがいたんで焼損や漏電の危険があります。



点検やお手入れは通電したままで行なわない でください。 必ず運転つまみを「停止」にし、電源ブラグ

必ず運転つまみを「停止」にし、電源ブラグ をコンセントから抜いてください。



運転つまみを「停止」にするときはゆっくり 何してください。

回してください。 急に閉めると音 (コトン) がすることがあり ます。



吸込口、吹出グリルの付近には物を置かない でください。

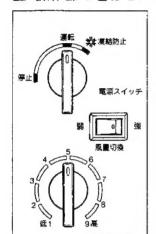
暖房効果が悪くなります。



# 使 用 手 順

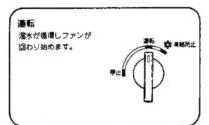
### 使 用 手 順

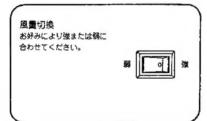
#### ■ 操作部の名称とはたらき



(49-250, 49-251, 49-252 の場合)



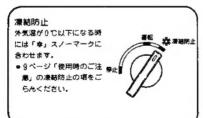




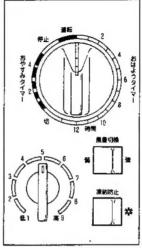
● 運転ランブはシステムによって表現内容が 異なります。ファンコンペクターから熱源 機を制御しない場合は、ファンコンペクターの運転時に点灯します。 また熱源機を制御する場合には、熱源機の

室温調節

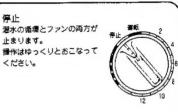
燃焼にあわせて点滅します。 (詳しくはP7~P8をごらんください。)

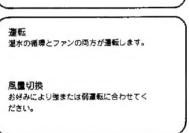


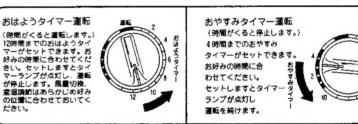
■ 操作部の名称とはたらき



(49-256, 49-257, 49-258 の場合)







● 運転ランプはシステムによって表現内容が 異なります。ファンコンペクターから熱源 機を制御しない場合は、ファンコンペクタ ーの運転時に点灯します。 また熱源機を制御する場合には、熱源機の

燃焼にあわせて点滅します。 (詳しくはP7~P8をごらんください) 凍結防止
 外気温が0で以下になる時には「争」スノーマークに合わせます。
 ● 9ページ「使用勢のご注意」の素結防止の項をご

らんください。 凍結防止ノッチによる暖房開閉弁の開状態は すべての操作に対し優先します。

# 使 用 手 順

#### 使用手順

#### ■ 操作部の名称とはたらき



#### 室温調節

室温調節つまみを操作すると、つまみ の位置に応じて自動的に送風機を運転。 停止し、お部屋をお好みの温度に調節 します。

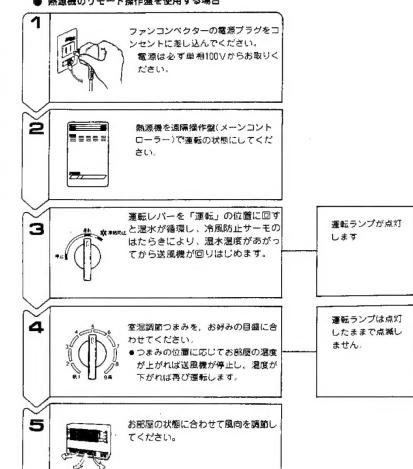
- 熱源連絡線が熱源機(ポイラー)と結線されている場合にはファンコンペクターの室 温調節で熱源機も自動的に「運転」「停止」をおこないます。
- 室温調節目盛は設置場所および家具の影響によって室温と多少差ができることがあり ますが、各目盛の目やすはつぎのようになります。

<b>8 8</b>	室 温
低 1	約 15 ℃
5	₩9 20 °C
高 9	₩9 30 °C

各目盛はあくまでも目やすですので寒い場合は目盛を上げてください。

#### ■ 運転のしかた

● 勢源機のリモート操作盤を使用する場合

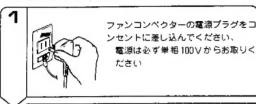


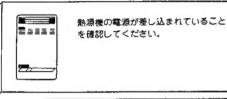
# 使用手順

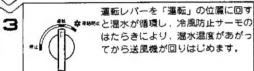
#### 使用時のご注意

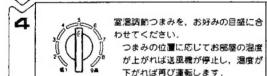
#### ■ 運転のしかた

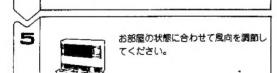
● 熱源機の運転、停止をファンコンベクターで行う場合











お部屋の温度が上がれ は運転ランプは消灯(熱 減機が消火)し、温度が 下がれば点灯(熱源機が 点火)します。 (注意) 2 室同時使用の場合は 一方のファンコンペク

運転ランプは熱源機が

点少すると点灯し、消

火すると消灯します。

ー方のファンコンペクターの送風機が停止しても、もう片方のファンコンペクターが運転しておれば、熱源機は消火しません。

#### ■ 凍結防止について



水配管の水が凍結し破損することがあります。 配管や器具が破損しますと、水もれにより多 大な被害を引き起こしますので、必ずシステムに適合した凍結防止策を実施してください。 熱源機 でポンプ運転できる場合は水を循環させ、かつファンコンペクターの運転スイッチつ まみを「織」スノーマークの位置に合せて行なってください。

●冬期外気温が0℃になりますと熱交換器や温

#### ポンプ運転のできない場合 暖房水の中に不凍液を注入することで凍結が 防止できます。この場合は器具を操作する必

要はありません。 不凍液の注入は必らずお買い求めの販売店。 サービスショップにおまかせください。

# 日常の点検とお手入れ

#### 日常の点検とお手入れ

# ■ エアフィルターの清掃(一週間に一回程度)

- エアフィルターが目づまりしますと風量が減少して健房効果が悪くなってきます。 通常1週間に1回程度、次の要領で清掃してください。
- 特に汚れのひどい所でご使用になる場合は、清掃の回数を多くしてください。

# 1

フロントパネルを開けて、 エアーフィルターを取り出 してください。





エアフィルターについているホコリを掃除機で吸取ってください。



#### 3

汚れがひどい時は水で軽く 洗い、乾燥させてから取り つけてください。



#### ご注意

火気による乾燥は絶対にし ないでください。



エアフィルターをぬれたま まで取りつけますとサビの 発生原因となりますのでご 注意ください。



エアフィルターをはずした ままで運転しないでください。内部の汚れがひどくな り効率が悪くなるばかりで はなく思わぬケガのもとと なります。



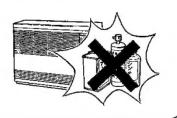
#### 外装のお手入れ

吹き出しグリルや、外装の汚れは乾いた柔らかい布でふくか、台所用洗剤を うすめにつけた布でよくふいてください。



#### て注意

ガソリン, シンナー, ベンジン, みがき粉, 化学ぞうきん, スプレー式殺虫 剤などは絶対に使用しないでください。 キズや変形の原因になります。

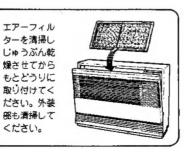


# 故障・異常の見分けかたと処置方法

状	態	現	象	原	因	ĀŪ	8	
		運転つまみを「運転」		湯温が低い。 ファンコン	トローラ(冷 (ッチ) がは	ださい。湯温が上がると温		
温風が出ない	にしても温風がでない。	熱源機の異常	Ř.		プレてくださ らない時は販 ピスショップ			
暖房能力が低 下した。		温風は出る しても風が		エアフィルタ	アーの目づま	エアフィルタ-	一の清掃。	
		温風は出る度が低い。	が温風の温	熱源機の異	常		クレてくださ らない時は販 ピスショップ	
異常	\$ 音	異常音がす	<b>ర</b> .	締付部のゆる モーターの昇		販売店, サービ へご連絡くださ		

# 長期間使用しない場合





#### アフターサービスのお申し込み

#### ■ サービスのお申し込み

- 12ページの「故障・異常の見分けかたと処置方法」の項をみてもう一度ご確認ください。
- 確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらな いでお買い求めの販売店またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガ ス支社、サービスステーションにご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、次 のことをお知らせください。

(1)品名……」展展用放動器 (2)品番………製品の右または左側面に貼付してあります。(例:48-250)

(3)現象……できるだけ詳しく (4)道順……できるだけ詳しく

#### ■ 保証書について

● 保証書は、包装箱の中にありますので、取扱説明書と一緒に大切に保存してください。 保証書がありませんと、サービス料金をお申し受ける場合があります。

#### ■ 部品保有期間

■ ファンコンベクターの補修用部品の最低保有期間は、製造打切後10年です。補修用部 品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

#### ■ 転居される場合

● 雷源の周波数が異なる地域へ転居される場合には、部品の調整が必要となりますので、 大阪ガスサービスショップまたは大阪ガス支社にご相談ください。

ください。

# 特 長

# 寸法図と仕様一覧表

- ●温水式暖房機ですので部屋の空気が汚れません。
- 温風吹き出し方向は下吹き出し。「頭寒足熱」の理想的な暖房ができます。
- ●ファンコントローラ(冷風防止スイッチ)が付いていますので、運転初期に冷風の出ることはありません。
- 薄形設計ですから場所を広く取りません。

#### ■ 仕 様

型			汽		49-250 49-253	49-256 49-259	49-251 49-254	49-257 49-260	49-252 49-255	49-258 49-261	
	形 寸 法 (mm)		高	ਣੇ	425						
			幅		600				730		
(1	nm)		奥	行	130 150						
Æ		源			AC100V 60Hz						
_		146	型	式	コンデンサ誘導電動機						
雹	孙	機	送風	調節	強弱 2 段切換						
-		ν -	型	定	多翼送風機						
フ	ア		個	数	1						
配管	র	法			外径す8 銅管・ロウ付接続						
製 品	重			(kg)	8		9		10		
消費	電	カ		(W)	21	27	28	34	42	48	
凰			(m²/	min)			5			7	
温水	流	<b>#</b>	(2/	min)	1.5						
損失	水	頭	頭 (mAq)		0	0.39		0.47		0.51	
暖房	能	カ	(kcal	/h)							
温水温度と室温の差 60deg			1,830		2,650		3.150				

#### ■ 寸法図

